

CONFORME CPR REG.305/2011/UE
CPR COMPLIANT REG.305/2011/UECARATERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

	Conduttore Conductor	Rame rosso ricotto Plain annealed red copper wire
	Isolamento Insulation	Gomma siliconica mix speciale - Tipo G29 Special mix Silicon Rubber - Type G29
	Colorazione Conduttori Cores Coloration	Rosso e Nero Red and Black
	Guaina Esterna Outer Sheath	Termoplastica Low Smoke, Halogen Free - LSZH - Tipo M16 - Viola Thermoplastic Low Smoke, Halogen Free - LSZH - Type M16 - Violet

NORMATIVE
NORMS

	Comportamento al fuoco Fire Performance	IEC 60332-1 EN 50399 EN 50200 PH120
	Marcatura	FG290M16 [FORMAZIONE] CEI 20-105 PH120 Cca-s1b,d1,a1 100/100V (U0=400V)

CARATERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

	Tensione Nominale Nominal Voltage	100/100 V
	Tensione di Prova Test Voltage	2000 V
	Temperatura di Installazione Installation Temperatures	- 5°C / + 50°C
	Temperatura di Esercizio Temperatures Range	- 30°C / + 180°C
	Raggio di Curvatura Bending Radius	8 x Ø

NORMATIVE
NORMS

	Conforme CPR CPR Compliant	Cca-s1b,d1,a1
	Riferimenti Standard Standard Reference	IEC 61034 IEC 60754-1 (max 0,5%) IEC 60754-2 EN 50575:2016 CEI 20-105 - IEC 60228- IEC 60332-1- EN 50399 -

CONFORME CPR REG.305/2011/UE
CPR COMPLIANT REG.305/2011/UE

FORMAZIONE SIZE (MM)	DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	PESO WEIGHT (KG/KM)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C (OHM/ KM)
2X1.5	7.5	96	13,8
2X2.5	9	146	8,3

CONDIZIONE D'IMPEGNO PIÙ COMUNI

Adatto per il collegamento tra i sensori e il controllo dei sistemi di rivelazione incendio quando sono richieste caratteristiche speciali come: resistenza al fuoco, ridotta emissione di fumo opaco, ridotta emissione di gas tossici e corrosivi e priva di alogeni.

COMMON FEATURES

Suitable for the connection between the sensors and the control of fire detection systems are required when special features such as: fire resistance, reduced emission of opaque smoke, the reduced emission of toxic and corrosive gases and halogen-free.